



Conectando centrales fotovoltaicas mediante comunicaciones industriales fiables y seguras.

Weidmüller combina su amplia experiencia en proyectos fotovoltaicos y comunicación industrial para crear una completa gama de cajas de comunicación fotovoltaica para centrales eléctricas fotovoltaicas. Para esta portafolio hemos desarrollado 2 gamas de productos diferentes:

- La familia "Premium" es nuestro producto más robusto. Diseñada para ofrecer conectividad constante gracias a su sistema de alimentación de reserva. Fiabilidad y potencia, todo en uno.
- Con la nueva familia "Lite" ofrecemos la misma conectividad de señal in situ que la versión "Premium", pero en una versión más compacta.

### Datos generales para pedido

Versión	Fotovoltaico, Caja preparada, Módulo de comunicación, 230 V AC, Protección contra sobretensiones I, Funciona con batería, Control de corriente, Componentes de control, Control de tensión, Control del valor límite, Caja de comunicación, RJ45
Código	<a href="#">8000111621</a>
Tipo	PV CPCI22TXUXDXAXWXRXWW
GTIN (EAN)	4099986678880
Cantidad	1 Pieza

**PV CPCI22TXUXDXAXWXRXWWW**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Datos técnicos****Homologaciones**

Homologaciones



ROHS Conformidad

**Dimensiones y pesos**

Profundidad	180 mm	Profundidad (pulgadas)	7.0866 inch
Altura	270 mm	Altura (pulgadas)	10.6299 inch
Anchura	360 mm	Anchura (pulgadas)	14.1732 inch
Peso neto	4000 g		

**Temperaturas**

Temperatura ambiente -10 °C...40 °C

**Conformidad medioambiental del producto**

Estado de cumplimiento de la directiva Conforme con exención  
RoHS

Exención RoHS (si procede/conocida) 6c, 7a, 7cl

REACH SVHC Lead 7439-92-1

**Control de ramal DC**

Alimentación	Batería PRO ECO 72W 24V 3A	Función de control	PC industrial, Router Ethernet Industrial con puertos RJ45, Conexión entre dispositivos de campo y SCADA a través de RS-485
Control de tensión	Sí		

**Entradas DC**

Número de entradas 1 Número de entradas de conductos 3

**Propiedades eléctricas DC**

Tensión nominal	230 V	Protector de sobretensión lado AC	PU I 1+1 LCF 280V/12,5kA, sin contacto auxiliar
Toma de tierra	Directamente en la VPU	Protector de sobretensión EIA lado RS485 (control de ramal)	No

**Clasificaciones**

ETIM 8.0	EC003857	ETIM 9.0	EC003857
ETIM 10.0	EC003857	ECLASS 14.0	22-57-02-92
ECLASS 15.0	22-57-02-92		

## Dibujos

